


# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Grandes Cultures

## REGION LORRAINE

**Bulletin technique n° 17 du 24 juin 1999**

## Céréales

Les blés sont au stade grain pâteux et tout traitement contre pucerons ou autres est inutile. Quelques symptômes de fusariose sont visibles, ils sont pour l'instant très limités dans quelques parcelles, notamment dans les secteurs du contrefort vosgien qui ont reçu davantage de pluie durant la floraison.

### Blé : cécidomyies

Depuis plusieurs jours on observe dans quelques parcelles de blé des larves oranges à l'intérieur des glumes et glumelles. Il s'agit d'un insecte bien connu : la cécidomyie.

Les adultes de couleur jaune orange (selon l'espèce) pondent entre les glumelles du début épiaison à la floraison. Une semaine plus tard les larves apparaissent, se développant au détriment du jeune grain qu'elles dévorent.

Les dégâts peuvent être de 2 ordres :
- avortement du grain
- malformation du grain.

Sauf exception et jusqu'à présent, leur nombre était insuffisant pour provoquer des chutes de rendements suffisants pour justifier un traitement. S'il a lieu, il est obligatoirement positionné au moment où on repère les adultes le soir, au coucher du soleil dans les 24 h qui suivent l'observation. Les sorties étant très irrégulières d'un endroit à l'autre, seul l'agriculteur est en mesure de décider de la date exacte du traitement en observant ses parcelles.

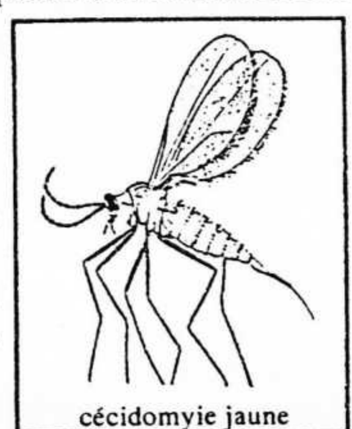
Trois conditions doivent être réunies:

1- le blé est entre l'épiaison et la fin floraison

2- absence de vent et température au crépuscule égale ou supérieure à 15°C

3- cécidomyies en activité de ponte.

Il est donc trop tard pour intervenir actuellement.


cécidomyie jaune

## Maïs

Le vol de la pyrale a débuté aux alentours du 15 juin. Les températures très fraîches de ces derniers jours devraient ralentir les sorties. Si vous souhaitez intervenir, deux possibilités vous ont offertes :

- **lutte biologique** avec les trichogrammes : les capsules devront être placées entre la fin de cette semaine et le début de la prochaine. L'épandage peut être fait manuellement et l'efficacité est voisine des traitements chimiques. Ne pas conserver les capsules après réception.
- **lutte chimique** : elle devrait intervenir dans les secteurs les plus précoces entre le 5 et 10 juillet. Dans les secteurs les plus tardifs (plateaux, Nord Lorraine, région de Neufchateau) il pourra être fait entre le 10 et 15 juillet.

Rappelons que les traitements chimiques liquides peuvent éventuellement favoriser la pullulation de pucerons.

## Pois

Les pois sont au stade fin floraison au 1ères gousses pleines.

Le vol de tordeuses est resté très discret. Le nombre de captures n'a pas atteint le seuil d'intervention. Seulement un maximum de 35 captures a été enregistré dans les pièges suivis. Aucun traitement spécifique ne sera plus envisagé.

## Colza

On observe les attaques de sclérotinia sur tige. Dans les parcelles non traitées, des attaques de 40% de tiges atteintes sont enregistrées.

L'alternaria est présente ponctuellement dans certaines parcelles. Tout traitement est inutile 3 semaines avant la récolte.



**Vol de pyrales. Observations.**

Service Régional de la Protection des Végétaux
38, rue Sainte Catherine
54043 NANCY CEDEX
☎ : 03.83.30.41.51
Fax : 03.83.32.00.45

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de Lorraine

Le Directeur-Gérant : D. VERBEKE

Publication périodique
C.P.P.A.P. n° 2011 AD
ISSN n° 0980-8507

Abonnement annuel : 380 F